

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**

**“PEMBUATAN , PELATIHAN dan MONITORING WEB PROFIL SD  
MUHAMMADIYAH TRISIGAN“**



Disusun Oleh :

Andiy Irwanda

(1400018211)

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**YOGYAKARTA**

**2017**

## HALAMAN PENGESAHAN

### KERJA PRAKTEK

#### LAPORAN KERJA PRAKTEK

#### PEMBUATAN , PELATIHAN dan MONITORING WEB PROFIL SD MUHAMMADIYAH TRISIGAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Andiy Irwanda

1400018211

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada 10 Agustus 2017

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan dewan peguji

Pembimbing : Drs Tedy Setiadi,M.T

Penguji : Muslihudin,S.T.,M.T.

Yogyakarta, 14 Agustus 2017

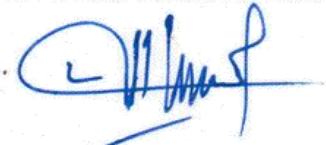
Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Ahmad Dahlan

Kepala Prodi Teknik Informatika

Universitas Ahmad Dahlan

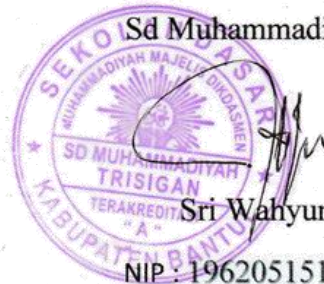


Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY : 60020388

Kepala Sekolah

Sd Muhammadiyah Trisigan



Sri Wahyuni,S.P.d.I

NIP : 196205151982022002

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Segala puji bagi Allah S.W.T yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada penulis sehingga Laporan Kerja Praktek **“Pembuatan, Pelatihan dan Monitoring Website Profil SD MUHAMMADIYAH TRISIGAN”** dapat disusun dan diselesaikan sesuai dengan waktunya.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad S.A.W, keluarga, dan para sahabatnya, dan semoga syafaatnya sampai kepada kita sebagai umatnya diakhirat kelak. Kerja Praktek ini telah penulis laksanakan dengan baik di Madrasah SD Muhammadiyah Trisigan, yang berlokasi di Trisigan, Murtigading, Sanden, MURTIGADING, Kec. Sanden, Kab. Bantul Prop. D.I. Yogyakarta.

Laporan Kerja Lapangan ini merupakan tugas yang harus diselesaikan oleh Mahasiswa Jurusan Informatika program S1 di Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Tujuan utama dari kerja lapangan ini adalah untuk memantapkan teori dan praktek yang telah dipelajari di kampus dan dapat diselesaikan dengan serta diaplikasikan di lapangan. Dalam pembuatan Laporan Kerja Praktek ini, tidak dapat diselesaikan Laporan ini tanpa bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang bersangkutan, oleh karena itu penyusun mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T.,M.Cs Selaku Kepala Program Studi Informatika.
2. Drs. Tedy Setiadi, M.T. Selaku Dosen Pembimbing dari Tim Penyusun Prodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
3. Riza Alfiani Mustika,S.Pd Selaku Admin Lapangan dari SD Muhammadiyah Trisigan
4. Orang Tua saya yang tercinta atas kasih sayang, doa dan dukungan semangat yang tak ternilai berharganya

Penyusun menyadari Laporan Kerja Praktek ini belumlah sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milik tuhan semata, tetapi penyusun sangat berharap untuk kebergunaan Laporan Kerja Praktek ini untuk para generasi atau para mahasiswa kreatif lain untuk lebih mengembangkan dan memajukan teknologi bersama untuk bisa dipersaingkan di era globalisasi ini. Dan Penyusun Mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kreatifitas bersama terutama untuk memajukan Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Yogyakarta, Juni 2017.

Andiy Irwanda

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Rumusan Masalah.....	2
1.5 Tujuan .....	3
1.6 Manfaat .....	3
1.7 Metodologi Pengumpulan Data .....	4
1.8 Waktu Pelaksanaan .....	4
1.9 Tempat Pelaksanaan.....	4
 BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI .....	 5
2.1 Gambaran Umum.....	5
2.2 Lokasi Instansi .....	6
2.3 Visi dan Misi.....	6
BAB III LANDASAN TEORI.....	8
3.1 Informasi .....	8
3.2 Internet .....	8
3.3 Website (Situs Web) .....	8
3.4 Wordpress .....	8
3.5 Jurnalisme .....	9
3.6 Pelatihan.....	11

BAB IV PEMBAHASAN.....	19
4.1 Analisis Kebutuhan .....	19
4.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem .....	19
4.1.2 Analisis Sistem.....	19
4.2 Analisis Kebutuhan Pelatihan .....	21
4.2.2 Alasan .....	21
4.2.2 Pemateri .....	22
4.2.2 Materi .....	23
4.2.2 Fasilitas .....	23
4.3 Pembuatan Modul .....	24
4.4 Implementasi Tambahan Modul/Plugin.....	25
4.5 Jadwal Kegiatan .....	30
4.6 Modul.....	34
4.7 Monitoring .....	31
4.8 Evaluasi .....	35
BAB VI PENUTUP .....	36
A. Kesimpulan .....	36
B. Saran .....	36
DAFTAR PUSTAKA .....	37
LAMPIRAN.....	37

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal Perencanaan Kerja .....	22
Tabel 2. Jadwal Pelaksanaan Kerja .....	23
Tabel 3. Jadwal Pelaksanaan Ketua Proyek.....	65
Tabel 4. Jadwal Pelaksanaan Marketing .....	66
Tabel 5. Jadwal Pelaksanaan Sekretaris .....	67
Tabel 6. Jadwal Pelaksanaan Bendahara .....	68
Tabel 7. Jadwal Pelaksanaan Pengumpul Data.....	68
Tabel 8. Jadwal Pelaksanaan Analisis 1 .....	69
Tabel 9. Jadwal Pelaksanaan Analisis 2.....	70
Tabel 10. Jadwal Pelaksanaan Desainer .....	70
Tabel 11. Jadwal Pelaksanaan Programmer.....	71

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Use Case Diagram Pengelola dan Masyarakat .....	26
Gambar 2. Activity Diagram Login .....	28
Gambar 3. Activity Diagram Pengolahan Berita .....	29
Gambar 4. Activity Diagram Pengolahan Profile .....	30
Gambar 5. Activity Diagram Pengolahan Galeri .....	31
Gambar 6. Activity Diagram Pengolahan Data Santri .....	32
Gambar 7. Activity Diagram Pengolahan Data Donatur .....	33
Gambar 8. Activity Diagram pengolahan SOP Pendaftaran Santri .....	34
Gambar 9. Activity Diagram Pengolahan Slider .....	35
Gambar 10. Activity Diagram Melihat Berita .....	36
Gambar 11. Activity Diagram Melihat Profile .....	36
Gambar 12. Activity Diagram Melihat Galeri .....	37
Gambar 13. Activity Diagram Melihat Data Santri .....	38
Gambar 14. Activity Diagram Pendaftaran Santri .....	39
Gambar 15. Activity Diagram Melihat Data Donatur .....	39
Gambar 16. Class Diagram .....	40
Gambar 17. Tampilan Struktur Menu .....	41
Gambar 18. Lay Out Halaman Website .....	43
Gambar 19. Halaman Utama .....	45
Gambar 20. Halaman Berita .....	47
Gambar 21. Halaman Sub Visi Misi .....	48



Gambar 22. Halaman Submenu Sejarah .....	49
Gambar 23. Halaman Submenu Struktur Pengurus .....	50
Gambar 24. Halaman Galeri .....	51
Gambar 25. Halaman Submenu Santri Aktif .....	52
Gambar 26. Halaman Submenu Santri Alumni .....	54
Gambar 27. Halaman Donatur .....	56
Gambar 28. Halaman Pendaftaran .....	58
Gambar 29. Halaman Login Pengelola .....	59
Gambar 30. Halaman Dashboard Pengelola .....	59
Gambar 31. Halaman Berita Pengelola.....	60
Gambar 32. Halaman Submenu Visi Misi .....	60
Gambar 33. Halaman Submenu Sejarah .....	61
Gambar 34. Halaman Submenu Struktur Pengurus .....	61
Gambar 35. Halaman Galeri .....	62
Gambar 36. Halaman Donatur .....	62
Gambar 37. Halaman Submenu Santri.....	63
Gambar 38. Halaman Submenu Alumni .....	63
Gambar 39. Halaman Menu Kajian .....	64
Gambar 40. Halaman Menu SOP Pendaftaran .....	64